Inde	ex of Cl	aims

÷

Appl	icatior	n/Contro	l No.
------	---------	----------	-------

10/656,208 Examiner

FISCHER ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Jay A. Morrison

2168

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected
-------------

Interference

Α	Appeal
0	Objected

		لــــا	L												
Cla	im	Date													
	<del> </del>				$\dashv$										
_	Jai	မွ	7/24/06	10/25/06	27										
Final	Original	3/31/06	4	25	6/12/07										
ш	ŏ	3,	;;	9	9					ı					
		_	_	<u> </u>		_				_					
	1	V	√	✓	\ <u>√</u>										
	2	✓	√	✓	√										
	3	✓	√	✓											
	4	✓	✓		✓										
	5	✓	✓	✓	✓										
<u></u>	6	✓	√	✓	✓										
	7	√	√	√	✓										
	8		√	√	✓										
	9	√	√	√	√										
	10	√	√	√	√										
	11		V												
	12		√	V											
	13	V	V	V	V										
	14	Ī	V	Ī	Ī	_	_								
	15	J	J	Ì	Ì										
	16	j	J	ij	J			_	_						
	17	1	J	1	1	<del>                                     </del>		М	_						
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	\frac{1}{2} \frac\	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\( \sqrt{1} \) \( \sq	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			-		-					
	19	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1./	<del>,</del>	1	-			_						
	20	\ <u>\</u>	\ \ \ /	\ <u>\</u>	\ <u>\</u>	-		-		-					
	21	<del>                                     </del>	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	V			_		-					
	22	\ <u>\</u>	V /	7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$		-	-	H					
	22	<del>                                     </del>	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<del>                                     </del>	-		_	_	-					
	23	1 <del>-</del>	1	\ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<del> </del>	_	_	H	-					
	24	<u>ا</u>	\ <u>\</u>	\ <u>\</u>	<b>  √</b>					_					
	25	-√	1	1	1		_	<u> </u>							
	26	✓	.⊻.	V,	1V			_	<u> </u>	Н					
	27	<b> </b>		1	.√		_		_						
	28	ļ		1	✓			<u> </u>	H						
	29	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_						
	30	ļ		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_						
	31	<u> </u>	_	<u> </u>	L_			ļ	ļ	ļ					
	32	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L						
	33	ļ	<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>									
<u> </u>	34	_	ļ	<b> </b>		ļ	<u> </u>	<b> </b>							
	35	<u> </u>	_	ــــ	<u> </u>										
<u> </u>	36 37 38	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_		ļ	L.	L	<u> </u>					
	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			L.	L					
	38	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					
	39	L	_	oxdot	L										
	40		Ĺ	匚	Ĺ	L									
	41														
	42														
	43														
	44														
	45	1	Τ	T		Î									
	46			<u> </u>	Г	1	<del>                                     </del>	$I^-$	$\Box$						
	47	T	<del> </del>	1		<del>                                     </del>			Г	$\vdash$					
$\vdash$	48		<u> </u>	<del>                                     </del>	t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$					
$\vdash$	49	1-	<u> </u>	<u>                                     </u>	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$						
	50	1	$\vdash$	+	<del>                                     </del>	-	t	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>					
I	1 00		1		1	1		i							

Cla	im	Date												
	اها													
Final	Original													
	, ,													
	51 52 53													
	52		_		Щ		_							
	53	_	_		Ш									
ļ	54		_											
<u> </u>	55	_	_											
<u> </u>	56	_	_											
<u> </u>	57	_	_		_									
	58	_	_							_				
	59	_	_											
	60								_	_				
ļ	61			_										
<u> </u>	62	$\Box$		_										
	63													
	64													
	65													
	66													
L	67													
	68													
L	69			_		L								
	70													
	71													
	72													
	72 73													
	74													
	75 76													
	76													
	77													
	78													
	79													
	80								_					
	81													
L	82													
ł	83													
	84													
ł	85													
	86								L.,					
	87													
	88													
	89													
	90													
	91													
	92													
	93													
	94													
	95													
	96								Ĺ					
	97						$\Box$							
	98													
	99													
	100	1		1			1	1	1	1				

The lates   The	Cla	im		Date								Claim			Date									
102																								
103		51								Г				101										
104   105   105   105   106   107   107   108   109   109   109   110   108   108   108   108   108   109   109   109   109   110   108										Γ				102										
105   106   106   107   107   108   109   108   109   109   100																								
106   107   108   109   109   109   109   109   110   111   111   111   112   112   113   114   115   116   116   116   116   116   117   118   118   118   118   119   170   112   120   171   171   171   171   171   171   171   171   171   172   172   173   174   174   175   176   177																								
57     107     108     109     108     109     109     109     109     110     111     111     112     63     112														105									Ш	
58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     139       90     140       91     141       92     142					_	L													<u> </u>		L		Ш	
59   109     60   110     61   111     62   111     63   113     64   114     65   115     66   116     67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   133     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   145     96   146     97   147 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>L.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td></td<>					L			<u> </u>			L.												Ш	
60 61 110 111					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	_					L								Ш	
61					<u> </u>	_			<u> </u>	_					L.				ļ					
62   112   113   113   114   114   115   66   66   115   116   67   116   67   117   68   118   69   119   70   120   71   121   72   72   122   73   123   74   74   124   75   76   125   76   126   77   78   128   79   128   79   128   79   129   80   130   81   131   82   83   132   83   83   83   133   84   85   86   136   86   86   136   86   87   137   88   89   90   90   140   91   141   92   93   144   95   96   97   144   95   96   97   147   148   99   99   149   99   149   99   149   99   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90							L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>								_		<u> </u>			
63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 67 66 66 68 68 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70					<u> </u>				ļ						_				ļ	L			<b> </b>	
64   114   15   66     66   115   116   66     67   117   68   118   69   119   70   120   71   121   72   121   72   73   122   73   74   124   75   75   125   76   126   77   78   126   77   78   128   79   129   30   81   131   82   130   81   131   82   83   133   84   84   133   84   85   135   86   86   136   88   89   99   140   99   140   99   142   93   94   144   95   96   146   97   98   148   99   148   99   149   99   149   99   149   99   149   99   149   99   99   149   99   149   99   99   149   99   99   149   99   99   149   99   149   99   149   99   149   99					_	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>								$\vdash$	
65     115       66     116       67     117       68     1118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     138       89     139       90     140       91     141       92     142       93     143       94     144       95     145       96     146       97     147       98     148		63						<u> </u>		<u> </u>	_							_	_				Ш	
66   116     67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149		64	_		<u> </u>		-	_		<u> </u>	<u> </u>				L	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	l
67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149						_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			-	
68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     96   146     97   148     99   148						<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>			116	<u> </u>			<u> </u>						
69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     96   146     99   148					<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				ļ			ļ						
70   120     71   121     72   123     73   123     74   124     75   126     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			_	_	<u> </u>		-	_	<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>	_				<u> </u>				
71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149		69			<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>			119	<u> </u> _	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
72   122   123     74   124   125     76   126   127     77   127   128     79   129   129     80   130   131     81   131   132     83   133   134     85   136   135     86   136   137     88   138   139     90   140   141     91   141   142     93   144   145     96   146   147     98   148   149			_			-	_	_	<u> </u>	ļ	ļ				ļ					<u> </u>	<u> </u>			
73   123     74   124     75   125     76   126     77   128     79   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     96   146     97   148     99   149			_	_	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	-	ļ.,			121	<u> </u>	-	<u> </u>			├	⊢	-	-	
74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     96   146     97   148     99   149			_				-			<del> </del> —	<u> </u>			122									-	
75   125     76   126     127   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   148     99   149			_		<u> </u>	├	<u> </u>				-							<u> </u>		<u> </u>	├-		-	
76   126     77   128     79   128     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     98   148     99   149						<del> </del>		_		<u> </u>	<u> </u>				├						<del> </del>		-	
77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149			_		<del> </del>		-	-	├	<del> </del>				125	⊢				_		<del> </del>	-	$\vdash$	
78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   132     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149							⊢	-	-	-	<del> </del>			120				<del> </del>	<del> </del>	├	├		$\vdash$	
79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149							├─	-		$\vdash$	$\vdash$	1		128				<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	⊢	_	Н	ı
80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149				<u> </u>			├			$\vdash$	├	1		120	├			-	<del> </del>	┢	<del> </del>	-	$\vdash$	ı
81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   149				_	<del>                                     </del>	$\vdash$		<u> </u>	-	┢	┢	1		130				$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	ı
82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   149		81			$\vdash$	┢	$\vdash$		╁	┢	╁	1		131					┢	-	$\vdash$		Н	ı
83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149				-	┢	╁		<del>                                     </del>	-	┢	-	1 1			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	╁		$\vdash$	ı
84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149			$\vdash$	┪	┢	╁	-		-	┢╌	-	1		133	1	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$	
85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149					┢	$\vdash$	H		$\vdash$	1	<u> </u>	1				-		_	<del> </del>	_	<del> </del>	_	П	ı
86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			_		<u> </u>				$\vdash$	Т	$\vdash$	1 1				_		_	1	_	<del> </del>		$\Box$	ı
87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$		$\vdash$	I		T	$\vdash$			1		136	1		l		Г	<del>                                     </del>	_		$\Box$	
88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$	_	$\vdash$	1	T					1			Т			<del>                                     </del>	T	<u> </u>	T-		-	ĺ
89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149					$\vdash$		t		1	T					<b></b> -		_				T	$\Box$	$\sqcap$	
90			Г		$\vdash$	Г	T	T	1		1	1		139	$\Box$		<del></del>	Γ						
91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147   98 148   99 149			$\vdash$							T	T	1			Г						T			
92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149									Г		1	1		4 4 4					Π	<b>—</b>	<u> </u>	_	П	
94 144   95 145   96 146   97 147   98 148   99 149						$\Box$				T		1		142										•
95 145   96 146   97 147   98 148   99 149												1												
96   146   97   147   98   148   99   149		94										]												
97												] [												
98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		96										] [												
99 149 149																	$\Box$							l
						匚	$\Box$			L	L.	]			匚		L.					<u></u>		
100					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>				<u></u>	L.				
		100	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u>L</u>	<u></u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	J		150	L	l	<u></u>	<u></u>	<u>L_</u>		<u> </u>	L		